

島根県農業気象速報

平成19年11月下旬

島根県
松江地方気象台

平成19年12月3日発行

気象概況 平成19年11月下旬

この期間、天気は周期的に変化したが、冬型の気圧配置となり、寒気の影響を受けた。

日付	天気概況	松江	西郷
21日	冬型の気圧配置となる	晴後雨	晴時々雨、雷・あられを伴う
22日	冬型の気圧配置となる	曇時々雨後晴	曇時々雨後晴、あられを伴う
23日	高気圧に覆われる	晴	晴
24日	寒気の影響を受ける	晴一時雨	晴一時曇、雷を伴う
25日	高気圧に覆われる	晴一時霧	晴
26日	高気圧に覆われる	曇	薄曇一時晴
27日	冬型の気圧配置となる	曇時々雨	曇一時雨
28日	寒気の影響を受ける	晴一時曇	曇時々雨
29日	高気圧に覆われる	晴	晴
30日	寒気の影響を受ける	晴時々曇一時雨	曇時々雨後晴

注：日別の天気は松江地方气象台、西郷測候所での天気概況（日中06時から18時）を示す。浜田の天気概況については、浜田測候所の10月1日からの無人化のため無い。

気象官署の観測値(11月下旬)

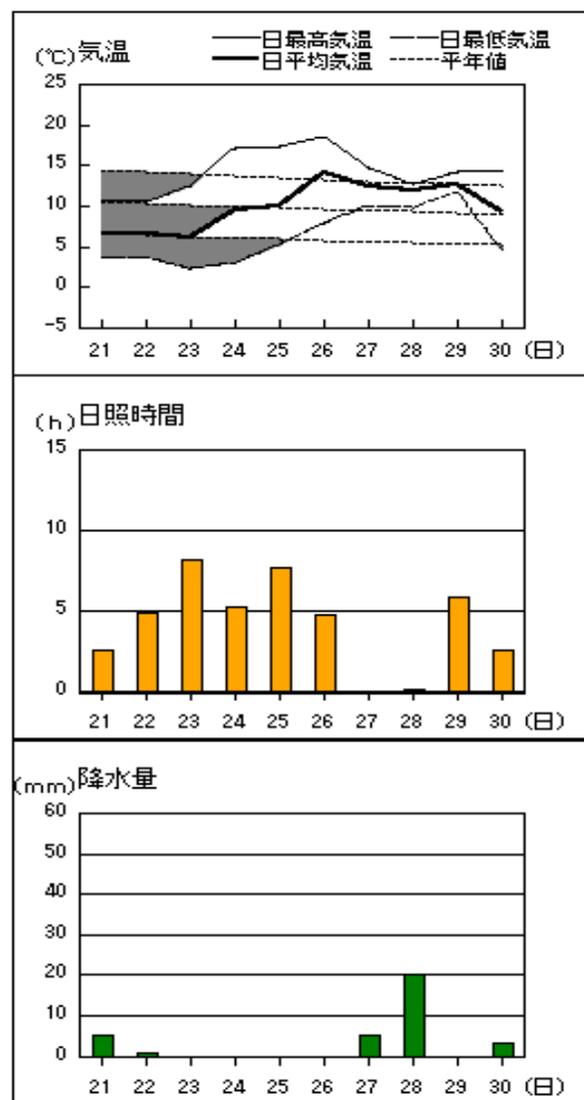
要素	気温						降水量		日照時間	
	平均		最高		最低		本年	平年	本年	平年
官署	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
松江	9.7	9.3	14.8	13.7	5.7	5.4	11.5	43.0	45.0	30.8
浜田	11.1	10.8	15.6	14.6	7.0	7.1	15.0	36.7	47.3	31.3
西郷	9.9	9.3	14.4	13.5	6.1	5.2	34.0	49.7	41.9	34.2

平均気温は、松江・浜田「平年並」、西郷「高い」。降水量は、松江「かなり少ない」、浜田・西郷「少ない」。日照時間は、松江・西郷「多い」、浜田「かなり多い」。

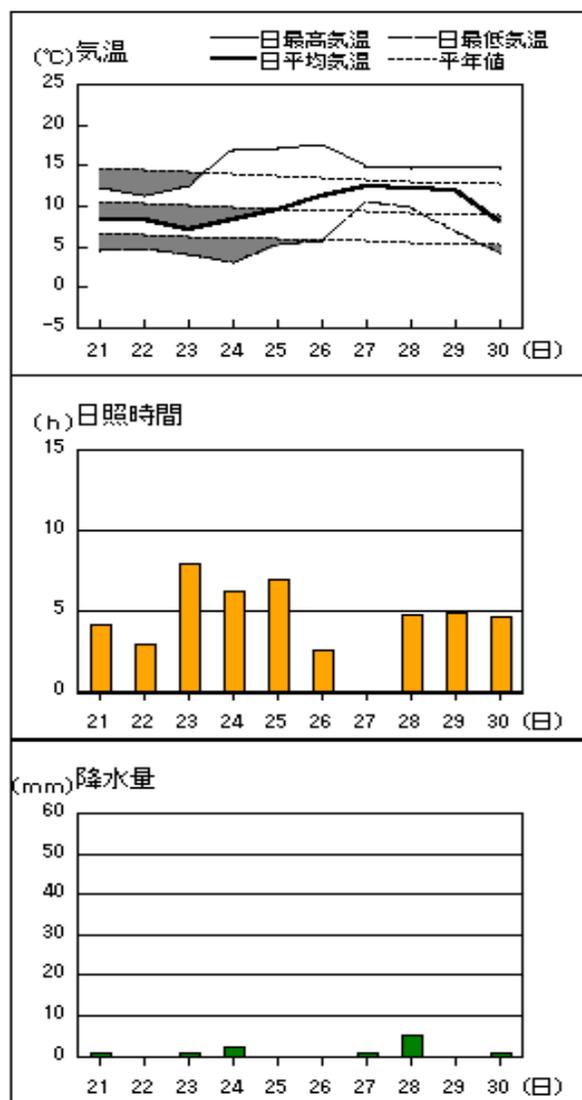
注：地上気象観測における平年の統計期間は、松江、浜田、西郷とも1971～2000年の30年間である。

アメダス 気象経過図：2007年11月21日-2007年11月30日

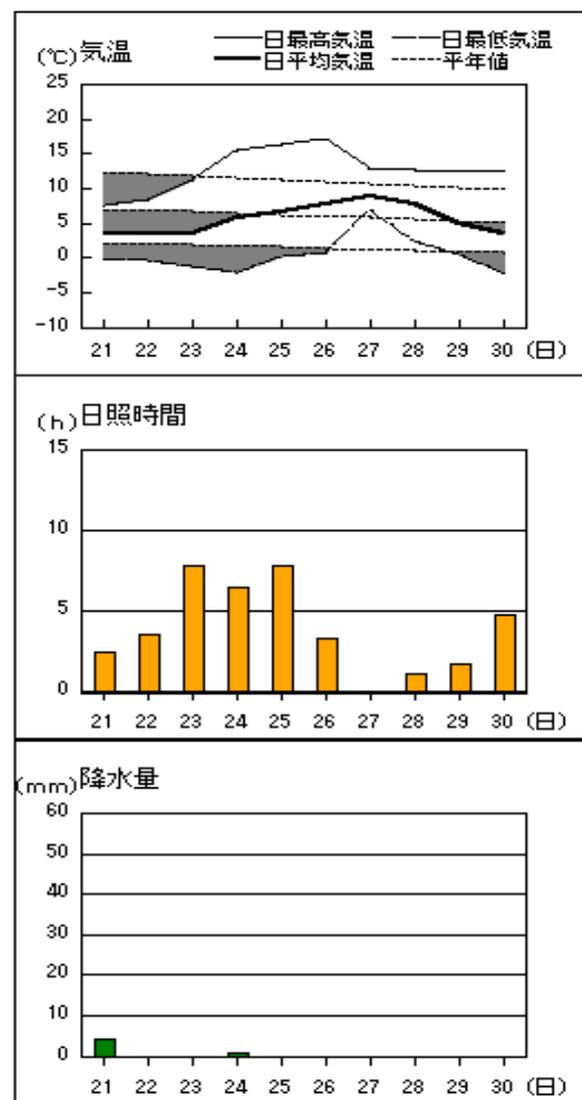
西郷



松江

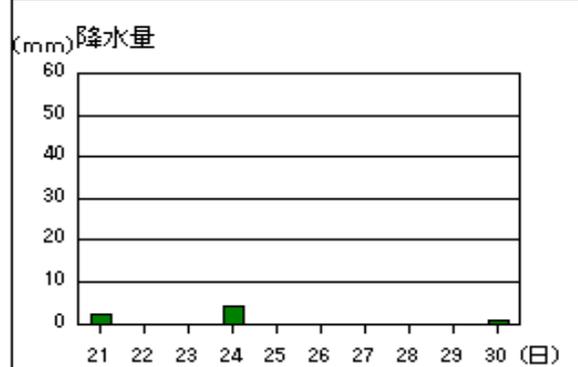
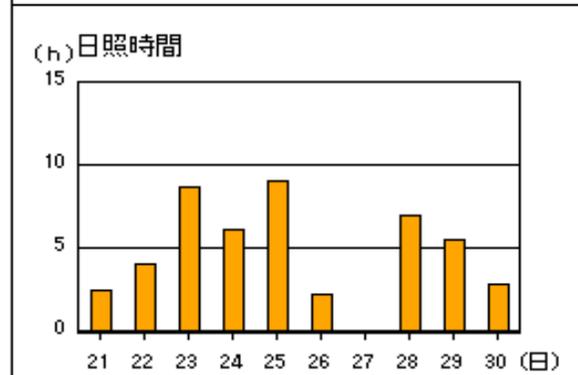
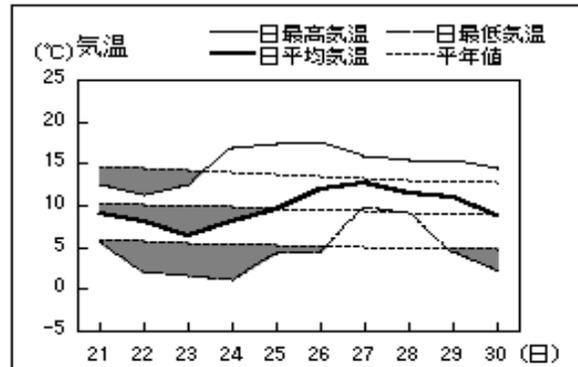


横田

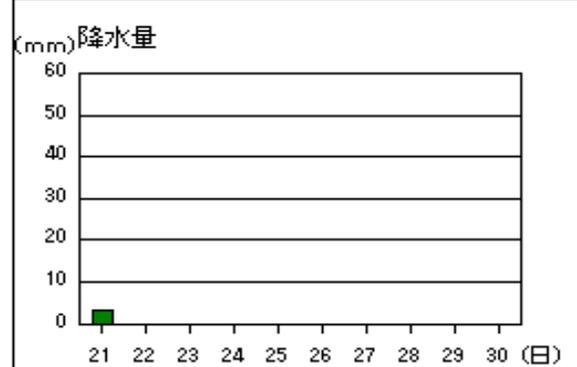
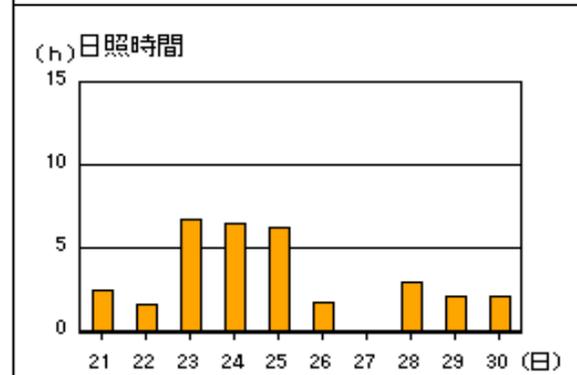
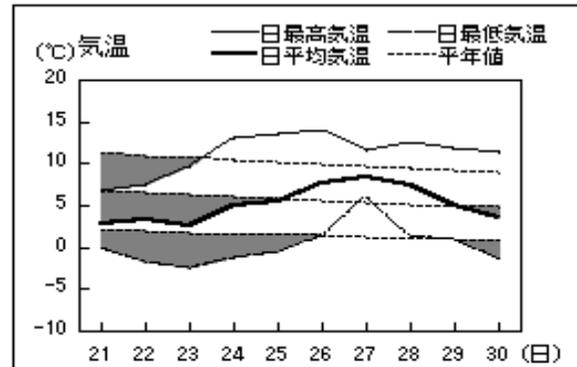


アメダス 気象経過図：2007年11月21日-2007年11月30日

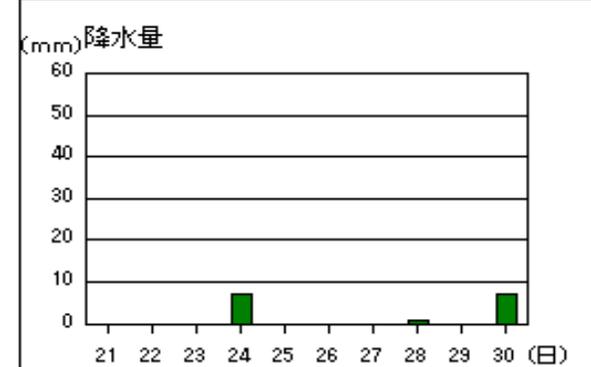
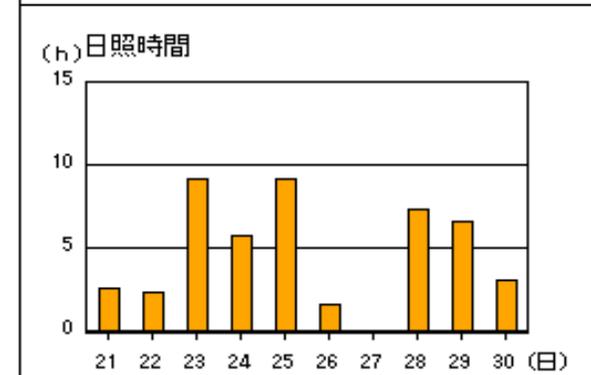
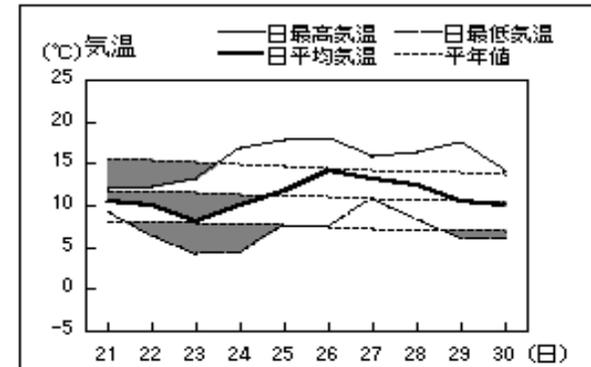
出雲



赤名

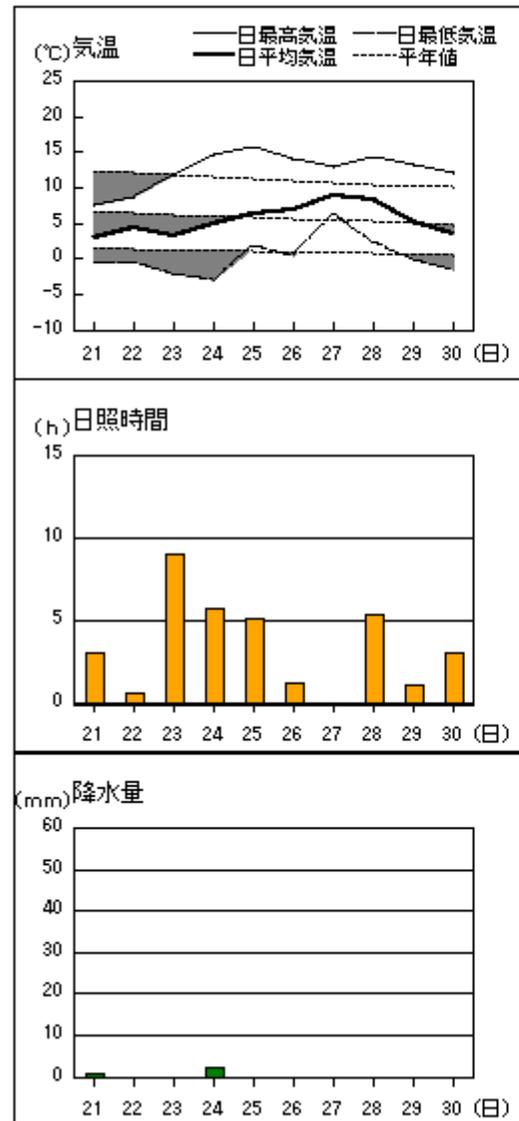


浜田

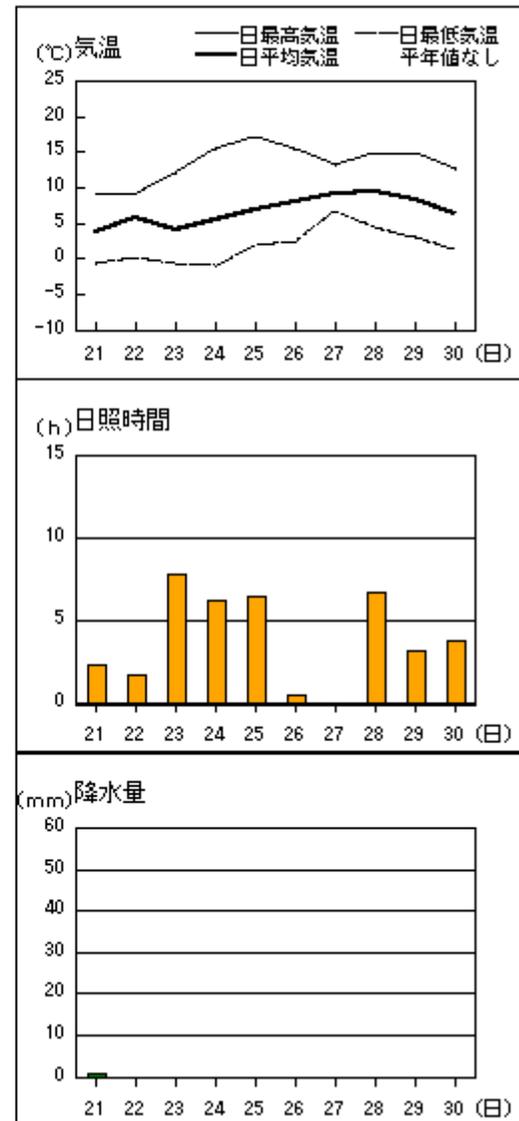


アメダス 気象経過図：2007年11月21日-2007年11月30日

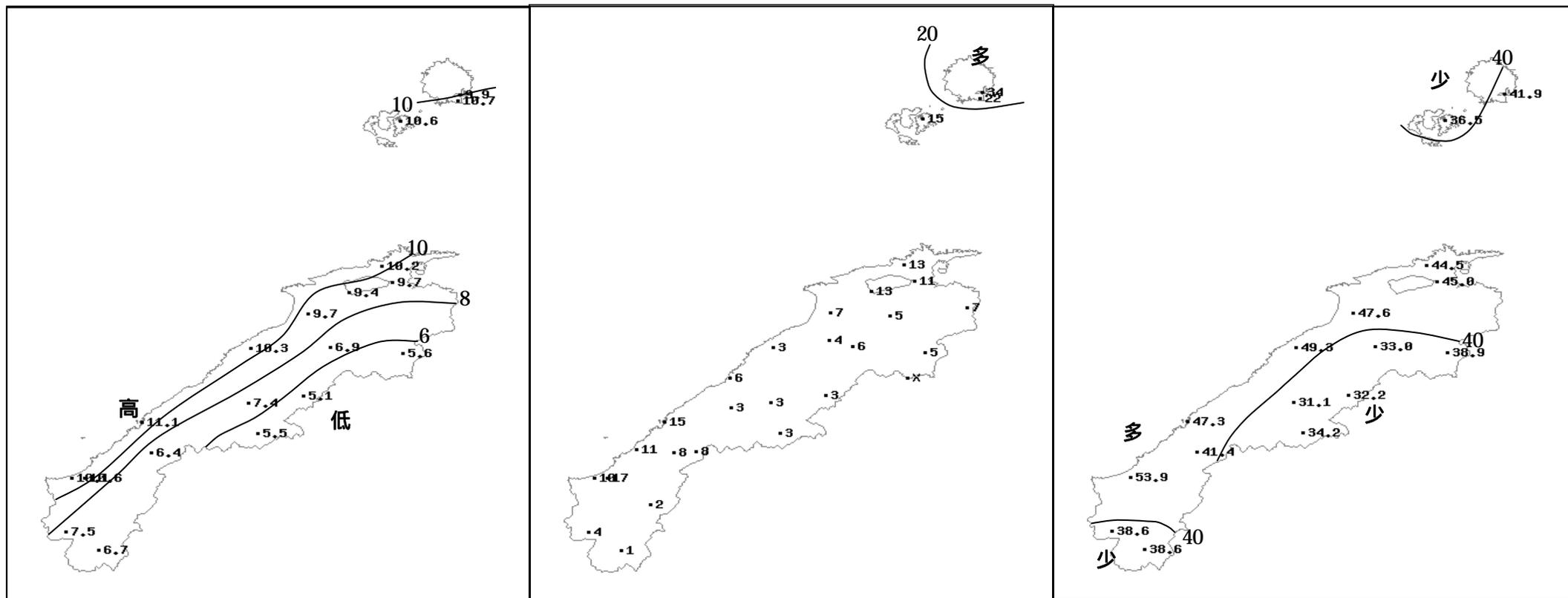
瑞穂



吉賀



2007年(平成19年)11月下旬の気象分布図



平均気温 (°C)

降水量 (mm)

日照時間 (h)

地域気象観測旬報

2007年11月21日～30日 島根県 (68)
(1/5)

観測所名	西郷							10 以上積算気温			51
	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	6.6	10.6	3.7	3.9	NW	8	WNW	5	4	2.6	
22	6.6	10.5	3.6	3.5	NW	7	NNW	1	1	4.9	
23	6.0	12.3	2.2	2.2	NW	4	NNW	0	0	8.2	
24	9.6	17.1	2.9	2.8	NW	7	W	0	0	5.2	
25	9.9	17.2	5.1	2.1	NW	4	SW	0	0	7.7	
26	14.2	18.5	7.9	3.5	W	8	W	0	0	4.7	
27	12.4	14.7	10.0	3.8	ENE	6	ENE	5	5	0.0	
28	11.9	12.7	9.7	6.7	ENE	11	ENE	20	9	0.1	
29	12.7	14.2	11.6	7.1	ENE	10	ENE	0	0	5.9	
30	9.2	14.3	4.6	2.4	WNW	5	ENE	3	2	2.6	
前半旬	7.7	13.5	3.5	2.9	NW			6		28.6	
後半旬	12.1	14.9	8.8	4.7	ENE			28		13.3	
旬	9.9	14.2	6.1	3.8	NW			34		41.9	
平年差/比	+0.3	+0.8	+0.3					65		140	

観測所名	西郷岬							10 以上積算気温			85
	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	7.0	9.6	4.2	6.4	NW	12	W	4	2		
22	6.8	8.9	4.1	5.2	NNW	11	WNW	2	2		
23	7.7	10.6	3.6	3.0	N	6	N	0	0		
24	12.0	16.1	8.3	4.9	NNW	9	SW	0	0		
25	12.0	16.4	8.2	3.0	SW	5	WSW	0	0		
26	14.9	17.7	12.7	6.8	WSW	11	W	0	0		
27	11.9	14.3	10.2	5.7	NE	8	NE	4	4		
28	11.6	12.3	10.1	8.1	ENE	12	NE	10	4		
29	12.0	13.3	11.0	8.5	ENE	11	ENE	0	0		
30	10.7	13.6	6.7	3.2	WNW	6	WNW	2	1		
前半旬	9.1	12.3	5.7	4.5	NNW			6			
後半旬	12.2	14.2	10.1	6.5	ENE			16			
旬	10.7	13.3	7.9	5.5	ENE			22			
平年差/比	//	//	//					//			

観測所名	海士							10 以上積算気温			65
	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	8.6	10.7	6.8	4.3	WNW	9	W	2	2	2.9	
22	7.9	10.5	3.4	2.9	WNW	6	WNW	0	0	2.9	
23	7.1	12.2	2.3	0.8	NNE	2	S	0	0	5.2	
24	11.1	16.9	2.7	2.0	WSW	6	W	0	0	3.1	
25	8.8	17.8	2.0	0.7	SW	3	WSW	0	0	7.3	
26	15.7	18.7	9.7	3.8	WSW	6	W	0	0	5.0	
27	12.9	15.1	11.1	3.0	E	7	W	2	2	0.0	
28	12.3	14.6	9.8	4.3	E	8	ENE	7	3	2.6	
29	12.7	14.7	11.2	4.5	ENE	7	ENE	0	0	5.5	
30	9.2	13.8	2.5	0.9	ENE	5	W	4	2	2.0	
前半旬	8.7	13.6	3.4	2.1	WNW			2		21.4	
後半旬	12.6	15.4	8.9	3.3	ENE			13		15.1	
旬	10.6	14.5	6.2	2.7	ENE			15		36.5	
平年差/比	+0.5	+1.1	+0.3					32		145	

観測所名	鹿島							10 以上積算気温			50
	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	9.6	11.8	8.3	3.4	NW	8	WSW	2	2	2.7	
22	8.9	10.8	4.3	2.4	NW	5	W	0	0	1.8	
23	6.8	13.2	3.0	0.8	E	2	E	2	1	6.7	
24	8.7	17.2	3.1	1.6	ENE	7	SW	0	1	5.7	
25	9.1	18.2	3.1	0.8	ENE	4	WSW	0	0	8.6	
26	12.6	18.1	5.7	2.4	WSW	6	SSW	0	0	2.1	
27	13.2	16.2	10.8	1.5	NNE	4	NNW	1	1	0.0	
28	12.8	15.9	10.3	2.4	ENE	5	E	8	4	5.8	
29	11.7	16.7	4.3	1.8	ENE	5	E	0	0	7.2	
30	8.1	14.5	1.9	1.1	ENE	7	WSW	0	1	3.9	
前半旬	8.6	14.2	4.4	1.8	NW			4		25.5	
後半旬	11.7	16.3	6.6	1.8	ENE			9		19.0	
旬	10.2	15.3	5.5	1.8	ENE			13		44.5	
平年差/比	+0.6	+1.9	-0.1					28		158	

平年差/比に用いる地域気象観測における平年値の統計期間は気温・降水量については1979～2000年、日照については1987～2000年です。

なお、西郷岬、斐川、高津、の平年値はありません。

]: 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。

] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。

x : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く統計値を求めることができない。

地域気象観測旬報

2007年11月21日～30日 島根県 (68)
(2/5)

観測所名	斐川								10 以上積算気温		46
	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	8.1	11.9	4.2	5.5	WNW	12	WNW	1	1		
22	8.2	11.4	3.2	6.1	NW	11	WNW	0	1		
23	6.6	12.0	2.6	2.4	S	6	S	1	1		
24	7.5	16.7	0.3	3.2	S	9	NW	8	5		
25	9.0	17.6	3.0	2.9	SSE	5	SSE	0	1		
26	11.2	17.7	3.6	3.9	WSW	9	WSW	0	0		
27	12.0	14.6	9.3	3.2	S	8	NNW	0	0		
28	11.8	14.9	8.6	6.0	E	11	E	3	1		
29	11.3	14.8	4.3	7.3	ENE	11	E	0	0		
30	7.9	13.9	1.7	3.0	S	9	WNW	0	0		
前半旬	7.9	13.9	2.7	4.0	S			10			
後半旬	10.8	15.2	5.5	4.7	ENE			3			
旬	9.4	14.6	4.1	4.4	S			13			
平年差/比	//	//	//					//			

観測所名	松江								10 以上積算気温		48
	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	8.2	12.1	4.3	5.1	WNW	12	W	1	1	4.2	
22	8.3	11.1	4.7	4.7	NW	11	WNW	0	1	2.9	
23	7.2	12.5	4.0	1.3	E	4	SW	1	1	7.9	
24	8.3	16.8	2.9	1.5	W	7	WSW	2	2	6.2	
25	9.4	17.1	5.1	1.0	W	5	W	0	0	6.9	
26	11.3	17.4	5.6	2.9	WSW	8	WSW	0	0	2.6	
27	12.3	14.8	10.4	2.4	E	6	NW	1	1	0.0	
28	12.2	14.7	9.8	5.6	E	8	E	5	4	4.8	
29	12.0	14.8	6.9	5.4	ENE	9	ENE	0	0	4.9	
30	8.1	14.5	4.2	1.5	WSW	7	W	1	2	4.6	
前半旬	8.3	13.9	4.2	2.7	WNW			4		28.1	
後半旬	11.2	15.2	7.4	3.6	E			7		16.9	
旬	9.7	14.6	5.8	3.1	E			11		45.0	
平年差/比	+0.1	+1.0	-0.1					24		153	

観測所名	出雲								10 以上積算気温		47
	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	9.0	12.3	5.7	2.5	W	6	W	2	1	2.5	
22	8.0	11.3	2.1	2.7	NW	5	N	0	0	4.0	
23	6.4	12.5	1.5	1.2	E	3	ENE	0	0	8.6	
24	8.0	16.9	1.1	0.9	WSW	4	WNW	4	2	6.1	
25	9.4	17.3	4.1	0.6	WSW	3	WNW	0	0	9.0	
26	12.0	17.4	4.3	1.6	WSW	5	WSW	0	0	2.2	
27	12.7	15.7	9.8	1.5	ENE	4	ENE	0	0	0.0	
28	11.5	15.4	9.1	2.8	ENE	8	ENE	0	1	6.9	
29	10.9	15.3	4.3	3.5	E	8	ENE	0	0	5.5	
30	8.7	14.3	2.3	1.3	WSW	4	NW	1	1	2.8	
前半旬	8.2	14.1	2.9	1.6	W			6		30.2	
後半旬	11.2	15.6	6.0	2.1	ENE			1		17.4	
旬	9.7	14.8	4.4	1.9	E			7		47.6	
平年差/比	+0.2	+1.2	-0.8					17		177	

観測所名	大田								10 以上積算気温		69
	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	9.3	12.7	4.9	2.4	WNW	6	W	1	1	2.8	
22	9.3	13.3	4.4	2.5	N	4	N	0	1	2.4	
23	7.2	14.0	2.5	1.7	SE	3	SE	0	0	8.8	
24	10.0	17.2	5.0	2.3	SE	4	WSW	2	2	7.2	
25	10.7	18.4	5.9	2.1	SE	4	SE	0	0	8.6	
26	12.1	17.6	7.6	2.1	SE	4	SW	0	0	1.7	
27	12.4	14.6	10.2	1.4	ESE	3	SE	0	0	0.0	
28	12.1	16.6	8.4	1.7	ENE	4	ENE	0	0	6.5	
29	11.5	16.4	5.4	2.2	ENE	6	E	0	0	7.9	
30	8.3	15.0	4.2	1.9	SE	3	SSE	0	1	3.4	
前半旬	9.3	15.1	4.5	2.2	SE			3		29.8	
後半旬	11.3	16.0	7.2	1.9	SE			0		19.5	
旬	10.3	15.6	5.9	2.0	SE			3		49.3	
平年差/比	+0.3	+1.7	-0.4					7		174	

地域気象観測旬報

2007年11月21日～30日 島根県 (68)
(3/5)

観測所名	掛合								10 以上積算気温		20
	気温()			風向・風速(m/s)			降水量(mm)		日照 (h)		
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計		1時間	
21	4.8	9.7	1.1	0.9	SSE	5	N	3	1	2.6	
22	5.2	9.0	0.2	2.2	N	6	NNW	0	0	1.7	
23	4.0	11.1	-0.4	0.8	NW	3	NNW	0	0	7.4	
24	7.0	15.6	-0.2	0.7	SSE	3	NNW	0	1	5.8	
25	7.5	16.8	2.0	0.6	S	3	S	0	0	7.4	
26	10.1	16.6	2.6	1.3	SSE	3	SSE	0	0	1.9	
27	10.1	14.0	8.1	0.5	SSE	3	NW	1	1	0.0	
28	8.8	13.5	3.2	0.7	NNW	3	NW	0	0	1.0	
29	6.4	13.2	2.1	0.3	N	2	NNW	0	0	1.5	
30	5.4	13.2	0.4	0.9	SE	4	NNW	2	2	3.7	
前半旬	5.7	12.4	0.5	1.0	SSE			3		24.9	
後半旬	8.2	14.1	3.3	0.7	SSE			3		8.1	
旬	6.9	13.3	1.9	0.9	SSE			6		33.0	
平年差/比	-0.5	+1.2	-1.1					12		147	

観測所名	横田								10 以上積算気温		0
	気温()			風向・風速(m/s)			降水量(mm)		日照 (h)		
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計		1時間	
21	3.6	7.5	-0.1	1.4	WSW	5	W	4	1	2.4	
22	3.4	8.2	-0.5	1.6	NW	6	NW	0	0	3.6	
23	3.5	11.2	-1.3	0.4	N	2	ENE	0	0	7.8	
24	5.8	15.4	-2.0	0.6	W	4	WNW	1	1	6.5	
25	6.5	16.3	0.2	0.6	SW	4	SW	0	0	7.8	
26	7.7	17.0	0.6	0.7	W	4	W	0	0	3.3	
27	9.0	12.8	7.0	0.5	ENE	3	NE	0	0	0.0	
28	7.9	12.5	2.4	0.7	E	3	E	0	1	1.1	
29	4.9	12.6	0.5	0.6	NE	3	NE	0	0	1.7	
30	3.6	12.6	-2.0	0.7	WNW	4	WNW	0	0	4.7	
前半旬	4.6	11.7	-0.7	0.9	WNW			5		28.1	
後半旬	6.6	13.5	1.7	0.6	W			0		10.8	
旬	5.6	12.6	0.5	0.8	WNW			5		38.9	
平年差/比	-0.5	+1.6	-1.0					13		151	

観測所名	赤名								10 以上積算気温		0
	気温()			風向・風速(m/s)			降水量(mm)		日照 (h)		
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計		1時間	
21	2.8	6.8	0.0	0.8	N	3	N	3	1	2.5	
22	3.3	7.5	-1.7	1.7	N	4	N	0	0	1.6	
23	2.5	9.7	-2.6	0.7	SE	2	SSE	0	0	6.7	
24	5.1	13.0	-1.4	0.3	SSE	2	NE	0	0	6.4	
25	5.5	13.4	-0.5	0.5	S	3	SE	0	0	6.2	
26	7.6	13.9	1.4	0.3	NW	2	E	0	0	1.7	
27	8.5	11.6	6.0	0.2	ENE	1	SSE	0	0	0.0	
28	7.3	12.4	1.3	0.7	N	3	NNW	0	0	2.9	
29	5.0	11.7	0.9	0.8	N	3	N	0	0	2.1	
30	3.6	11.4	-1.3	0.6	ESE	2	SSE	0	0	2.1	
前半旬	3.8	10.1	-1.2	0.8	N			3		23.4	
後半旬	6.4	12.2	1.7	0.5	N			0		8.8	
旬	5.1	11.1	0.2	0.7	N			3		32.2	
平年差/比	-0.6	+1.1	-1.3					7		142	

観測所名	川本								10 以上積算気温		10
	気温()			風向・風速(m/s)			降水量(mm)		日照 (h)		
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計		1時間	
21	5.0	9.6	2.2	1.2	SW	4	WSW	3	2	1.1	
22	6.7	10.7	1.5	1.5	NNW	3	N	0	0	2.2	
23	4.9	12.5	0.0	0.4	NNW	2	NNW	0	0	7.2	
24	6.6	16.5	0.0	0.9	SW	3	SW	0	0	4.4	
25	8.9	17.2	5.1	0.4	NNE	2	NNW	0	0	6.2	
26	9.3	16.4	4.6	0.8	SW	4	SW	0	0	1.7	
27	10.1	14.0	7.9	0.4	WNW	1	ENE	0	0	0.0	
28	9.6	16.3	4.6	0.8	NNE	3	NE	0	0	3.6	
29	7.2	15.3	2.1	0.5	NNE	2	NNE	0	0	3.5	
30	5.9	12.8	2.5	0.7	WSW	3	WSW	0	1	1.2	
前半旬	6.4	13.3	1.8	0.9	SW			3		21.1	
後半旬	8.4	15.0	4.3	0.6	NNE			0		10.0	
旬	7.4	14.1	3.1	0.8	SW			3		31.1	
平年差/比	-0.3	+1.6	-0.7					7		129	

地域気象観測旬報

2007年11月21日～30日 島根県 (68)

(4/5)

観測所名	浜田							10 以上積算気温			102
日付	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	10.5	12.0	9.2	5.4	W	11	SW	0	1	2.6	
22	10.1	12.1	6.3	5.0	NNE	9	WNW	0	0	2.3	
23	8.1	13.1	4.1	2.9	NE	5	N	0	0	9.1	
24	10.1	16.9	4.5	3.0	ENE	7	SW	7	5	5.7	
25	11.8	17.8	7.6	2.9	ENE	4	WSW	0	0	9.1	
26	14.0	18.0	7.6	4.5	SW	9	WSW	0	0	1.6	
27	13.1	15.8	10.7	2.1	ENE	5	WSW	0	0	0.0	
28	12.3	16.2	8.4	3.0	ENE	6	NE	1	1	7.3	
29	10.4	17.5	6.1	4.1	ENE	6	NE	0	0	6.6	
30	10.1	14.2	6.0	3.9	ENE	6	SSW	7	6	3.0	
前半旬	10.1	14.4	6.3	3.8	ENE			7		28.8	
後半旬	12.0	16.3	7.8	3.5	ENE			8		18.5	
旬	11.1	15.4	7.1	3.7	ENE			15		47.3	
平年差/比	0.0	+0.9	-0.4					37		152	

観測所名	瑞穂							10 以上積算気温			0
日付	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	2.9	7.5	-0.5	1.3	WNW	6	W	1	1	3.0	
22	4.5	8.5	-0.3	1.4	WNW	4	N	0	0	0.6	
23	3.2	11.7	-2.0	0.5	E	3	ENE	0	0	9.0	
24	5.0	14.7	-3.1	0.5	NW	3	W	2	1	5.7	
25	6.3	15.8	1.7	0.6	W	2	NE	0	0	5.1	
26	7.0	14.1	0.5	0.8	WNW	4	W	0	0	1.2	
27	8.9	12.9	6.3	0.4	WNW	2	WNW	0	0	0.0	
28	8.2	14.3	2.4	0.9	ENE	3	ENE	0	0	5.4	
29	5.1	13.2	-0.2	0.4	ESE	2	WSW	0	0	1.1	
30	3.6	11.9	-1.6	0.9	W	4	W	0	1	3.1	
前半旬	4.4	11.6	-0.8	0.9	W			3		23.4	
後半旬	6.6	13.3	1.5	0.7	W			0		10.8	
旬	5.5	12.5	0.3	0.8	W			3		34.2	
平年差/比	-0.3	+1.4	-0.8					7		121	

観測所名	弥栄							10 以上積算気温			0
日付	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	4.3	8.4	-0.2	1.3	NW	5	NW	0	0	3.2	
22	5.6	8.8	1.2	2.3	NNW	6	NNE	0	0	1.3	
23	3.4	11.0	-1.4	1.5	N	4	N	0	0	8.7	
24	5.7	14.7	-2.5	1.0	N	4	N	1	1	5.9	
25	6.2	15.6	-0.1	1.3	N	3	NNW	0	0	8.8	
26	9.0	14.9	0.9	1.3	S	3	SSE	0	0	1.4	
27	8.7	13.4	4.5	0.1	SW	2	SW	0	1	0.0	
28	9.0	14.0	5.3	1.1	NNE	4	N	4	2	5.2	
29	7.7	13.9	1.1	2.0	NNE	4	SE	0	0	4.4	
30	4.2	10.6	-0.2	0.7	N	4	NW	3	2	2.5	
前半旬	5.0	11.7	-0.6	1.5	N			1		27.9	
後半旬	7.7	13.4	2.3	1.0	NNE			7		13.5	
旬	6.4	12.5	0.9	1.3	N			8		41.4	
平年差/比	-0.1	+1.2	-0.8					14		141	

観測所名	高津							10 以上積算気温			47
日付	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	8.4	12.0	3.9	5.0	NW	11	NW	0	0		
22	9.9	12.5	4.9	4.9	NW	9	NW	0	0		
23	7.2	12.9	2.9	2.8	S	4	S	0	0		
24	9.8	17.5	3.7	3.8	S	5	WNW	0	0		
25	11.0	18.3	6.6	3.3	S	5	SSE	0	0		
26	11.8	17.5	6.5	2.9	SSE	5	S	0	0		
27	12.4	15.2	9.8	2.3	SSE	4	SSE	0	0		
28	11.6	16.0	7.0	1.9	SE	5	NE	7	6		
29	9.4	16.2	4.1	2.0	SE	3	SSE	0	0		
30	9.3	14.7	6.0	3.8	S	6	S	3	2		
前半旬	9.3	14.6	4.4	4.0	S			0			
後半旬	10.9	15.9	6.7	2.6	SSE			10			
旬	10.1	15.3	5.5	3.3	S			10			
平年差/比	//	//	//					//			

地域気象観測旬報

2007年11月21日～30日 島根県 (68)
(5/5)

観測所名	益田								10 以上積算気温		89
日付	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	9.0	12.4	5.1	2.2	WNW	5	WNW	0	0	2.9	
22	10.3	12.9	5.9	2.6	NNW	4	N	0	0	2.3	
23	8.1	14.0	3.5	1.3	SSE	3	NNE	0	0	9.1	
24	10.0	18.3	3.0	1.3	SE	3	S	0	0	8.1	
25	11.2	18.6	5.8	1.2	SSE	4	S	0	0	9.1	
26	12.2	18.0	7.2	1.2	ESE	3	SW	0	0	1.6	
27	12.7	15.9	9.8	1.0	SE	2	ESE	0	0	0.0	
28	12.6	17.1	8.8	1.3	SE	3	NNW	12	6	8.2	
29	10.0	17.3	5.3	1.2	SE	3	NNE	0	0	7.5	
30	10.1	15.3	6.0	1.6	S	4	WNW	5	3	5.1	
前半旬	9.7	15.2	4.7	1.7	SSE			0		31.5	
後半旬	11.5	16.7	7.4	1.3	SE			17		22.4	
旬	10.6	16.0	6.0	1.5	SE			17		53.9	
平年差/比	+0.2	+1.4	-0.3					48		168	

観測所名	津和野								10 以上積算気温		21
日付	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	4.2	10.4	0.0	0.4	SSW	3	NE	0	1	2.1	
22	5.3	11.3	0.4	1.3	SSW	5	NNE	0	0	1.9	
23	5.1	13.8	-0.4	0.4	N	3	NNW	0	0	7.4	
24	6.8	16.9	-1.1	0.2	SSE	2	SSW	0	0	6.0	
25	8.1	18.3	2.6	0.4	SSW	3	SSW	0	0	7.0	
26	9.4	16.8	3.9	0.5	SSW	3	S	0	0	0.7	
27	10.1	14.0	7.5	0.1	N	1	SW	0	0	0.0	
28	10.6	16.5	6.5	0.6	NNE	3	NNE	4	2	5.2	
29	8.4	16.8	3.2	0.3	N	2	NW	0	0	4.5	
30	6.9	14.4	2.9	0.8	NE	3	NE	0	0	3.8	
前半旬	5.9	14.1	0.3	0.5	SSW			0		24.4	
後半旬	9.1	15.7	4.8	0.5	SSW			4		14.2	
旬	7.5	14.9	2.6	0.5	SSW			4		38.6	
平年差/比	-0.5	+1.4	-0.8					10		151	

観測所名	吉賀								10 以上積算気温		0
日付	気温()			風向・風速(m/s)				降水量(mm)		日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	日計	1時間		
21	3.7	9.3	-0.6	2.3	NE	8	ENE	1	1	2.3	
22	5.9	9.3	0.0	4.7	NNE	13	ENE	0	0	1.7	
23	4.0	12.1	-0.8	0.6	ENE	4	NE	0	0	7.8	
24	5.6	15.4	-1.1	0.5	NE	4	NNE	0	0	6.2	
25	6.8	17.1	1.8	0.5	NE	3	WSW	0	0	6.4	
26	8.0	15.4	2.4	0.8	NNE	3	N	0	0	0.5	
27	9.3	13.2	6.6	0.9	NE	4	ENE	0	0	0.0	
28	9.4	14.8	4.4	1.7	NE	6	ENE	0	0	6.7	
29	8.3	14.8	3.1	1.4	NE	5	ENE	0	0	3.2	
30	6.4	12.6	1.3	1.8	NE	6	ENE	0	0	3.8	
前半旬	5.2	12.6	-0.1	1.7	NE			1		24.4	
後半旬	8.3	14.2	3.6	1.3	NE			0		14.2	
旬	6.7	13.4	1.7	1.5	NE			1		38.6	
平年差/比	//	//	//					//		//	

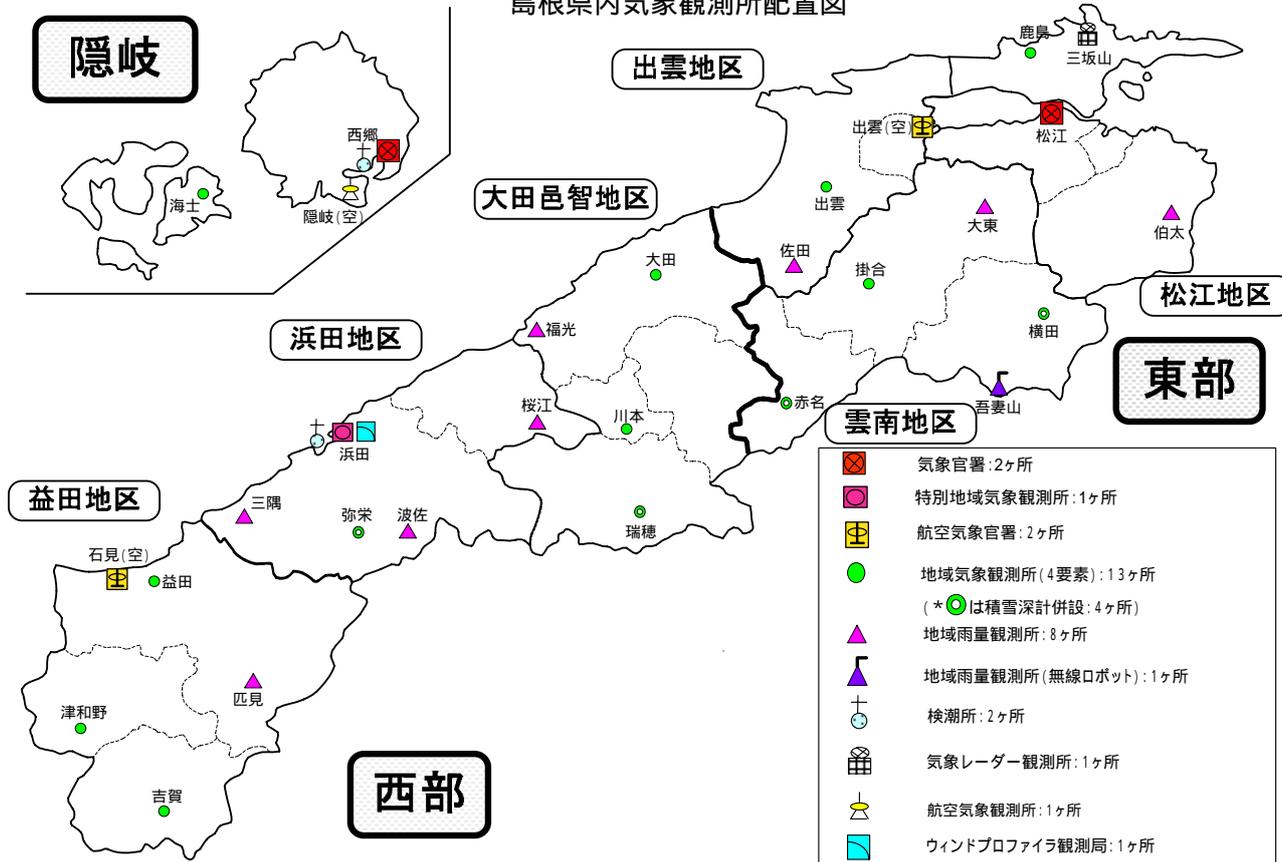
地域気象観測月報(集計値)

島根県 (68)

2007年11月
2/2頁

観測所名		高津	益田	津和野	吉賀
気	平均	11.9)	12.6	9.6	8.8
	平年差	//	0.5	-0.2	//
	最高	20.5)	22.0	21.4	19.9
	起日	9	9	9	9
	最低	2.9)	3.0	-1.1	-1.1
	起日	23	24	24	24
	最高平均	16.4)	17.4	16.1	14.7
	最高平年差	//	0.8	0.3	//
	最低平均	7.8)	8.5	5.0	4.3
	最低平年差	//	0.6	-0.2	//
	積算気温	273)	352	164	124
	平均	0)	0	0	0
	10mm以上	0)	0	0	0
	最高	0)	0	0	0
	10mm以上	0)	0	0	0
	最高	0)	0	0	0
	10mm以上	0)	0	0	0
最高	0)	0	2	3	
10mm以上	0)	0	0	0	
日照	月計		132.8	106.5	107.1
	平年比		112	113	//
	0.1時間未満		4	4	4
風向・風速	平均風速	3.6)	1.7	0.7	1.7
	最大風速	13)	6	5	13
	風向	NW	WNW	NNE	ENE
	起日	18	18	22	22
	最多風向	S)	SE	SSW	NE
	10m/s以上	2)	0	0	2
	15m/s以上	0)	0	0	0
	20m/s以上	0)	0	0	0
	30m/s以上	0)	0	0	0
降水量	月計	48)	51	51	53
	平年比	//	50	45	//
	最大日降雪量	15)	21	19	18
	起日	12	12	11	11
	最大1時間降雪量	6)	7	7	7
	8mm以上	28 06:30	12 03:50	11 16:50	11 16:50
	10mm以上	9)	9	7	7
	15mm以上	2)	2	2	3
	30mm以上	0)	0	0	0
	50mm以上	0)	0	0	0
	70mm以上	0)	0	0	0
	100mm以上	0)	0	0	0

島根県内気象観測所配置図



19年10月1日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	降水量	日照	風向 風速	積雪	所在地	緯度	経度	海面上 の高さ
西郷						隠岐郡隠岐の島町西町大城（西郷測候所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬						隠岐郡隠岐の島町岬町字風の松（隠岐航空気象観測所）	36°10.8'	133°19.4'	92m
海士						隠岐郡海士町大字海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島						松江市鹿島町北講武	35°31.2'	133°01.3'	5m
斐川						簸川郡斐川町大字沖州字反（出雲空港出張所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江						松江市西津田（松江地方気象台）	35°27.4'	133°03.9'	17m
出雲						出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43.8'	20m
大東						雲南市大東町下阿用	35°19.1'	132°57.9'	56m
伯太						安来市伯太町母里	35°21.0'	133°16.4'	23m
佐田						出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43.4'	100m
大田						大田市大田町大田	35°11.5'	132°30.1'	15m
掛合						雲南市掛合町掛合	35°11.9'	132°49.0'	215m
横田						仁多郡奥出雲町稲原	35°10.4'	133°06.2'	369m
福光						大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°19.9'	8m
赤名						飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42.7'	444m
吾妻山						仁多郡奥出雲町大馬木	35°04.2'	133°02.2'	1012m
桜江						江津市桜江町川戸	34°57.4'	132°20.1'	25m
川本						邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29.5'	132m
浜田						浜田市大辻町（浜田特別地域気象観測所）	34°53.8'	132°04.2'	19m
瑞穂						邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31.8'	327m
三隅						浜田市三隅町三隅	34°47.3'	131°57.5'	11m
弥栄						浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06.5'	380m
波佐						浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11.8'	370m
高津						益田市内田町（石見空港出張所）	34°40.5'	131°47.4'	54m
益田						益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50.6'	4m
匹見						益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01.0'	259m
津和野						鹿足郡津和野町森村口	34°27.7'	131°46.2'	165m
吉賀						鹿足郡吉賀町七日市	34°23.3'	131°53.9'	250m

中国地方 1か月予報

(12月1日から12月30日までの天候見通し)

平成19年11月30日

広島地方气象台発表

<特に注意を要する事項>

この秋は山陽を中心に降水量の少ない状態になっています。向こう1か月は平年並程度の降水量を予想していますが、山陽では平年でも降水量の少ない時期であることから、これまでの少雨を解消するには至らない見込みです。

<予想される向こう1か月の天候>

向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

山陰では天気は数日の周期で変わり、平年と同様に曇りや雨または雪の日が多いでしょう。山陽では平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

向こう1か月の気温は平年並または低い確率ともに40%です

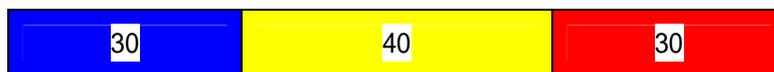
週別の気温は、2週目は低い確率50%です。

<向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)>

[気温] 中国地方



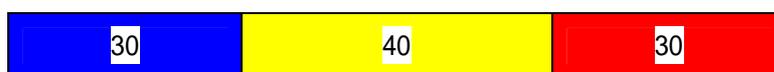
[降水量] 山陰



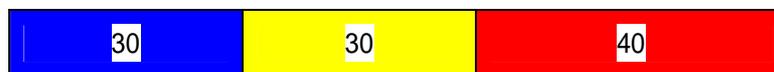
山陽



[日照時間] 山陰



山陽

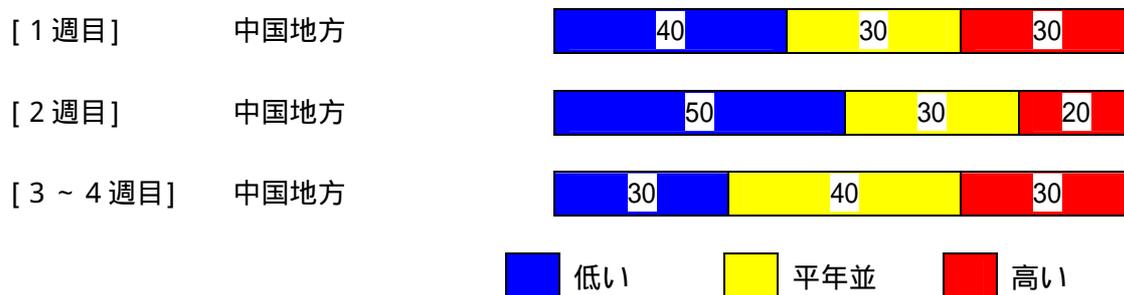


低い(少ない)

平年並

高い(多い)

< 気温経過の各階級の確率 (%) >



< 予報の対象期間 >

1 か月 : 12月 1日(土) ~ 12月30日(日)
1 週目 : 12月 1日(土) ~ 12月 7日(金)
2 週目 : 12月 8日(土) ~ 12月14日(金)
3 ~ 4 週目 : 12月15日(土) ~ 12月28日(金)

< 次回発表予定等 >

1 か月予報 : 毎週金曜日 14時30分 次回は12月7日
3 か月予報 : 12月25日(火) 14時

11月22日発表の12月から2月の3か月予報では12月の気温の確率を低い：平年並：高いを40：30：30%としましたが、12月のほとんどの日を対象とする今日の1か月予報では月の気温の確率が40：40：20%となりましたので、12月の高温の可能性は小さくなりました。

<参考資料（平年並の範囲等）>

(1) 30年平均値（向こう1か月の平均気温、降水量、日照時間と1週目、2週目、3～4週目の平均気温）

	気 温 ()	降 水 量 (mm)	日照時間 (時間)	気 温()		
				1 週目	2 週目	3 ~ 4 週目
西郷	7.0	147.9	84.1	8.3	7.4	6.2
松江	6.8	125.6	83.8	8.1	7.3	6.2
境	7.1	156.7	79.2	8.4	7.5	6.5
米子	7.0	118.2	87.8	8.2	7.5	6.4
鳥取	6.7	169.6	85.5	8.0	7.2	6.0
浜田	8.5	98.7	77.5	9.7	9.0	7.9
津山	4.1	37.2	109.7	5.4	4.5	3.4
広島	7.5	36.0	142.4	8.8	8.0	6.9
呉	8.2	33.1	139.2	9.6	8.6	7.5
福山	6.4	26.5	143.0	7.8	6.8	5.7
岡山	7.1	27.6	149.2	8.4	7.5	6.4

なお、気温、降水量、日照時間の「平年並」の範囲は、地点ごとに幾分違いはありますが、下に示した地域平均の「平年並」の範囲を参考にして下さい。

(2) 1971～2000年のデータに基づいた向こう1か月地域平均の気温、降水量、日照時間の平年差(比)の「平年並」の範囲は次のとおりです。

	気温平年差()	降水量平年比(%)	日照時間平年比(%)
中国地方	-0.4～+0.7	82～121	94～105
山陰	-0.4～+0.8	85～110	93～106
山陽	-0.3～+0.6	67～130	95～103

(3) この予報期間の1週目、2週目、3～4週目の地域平均の気温平年差の「平年並」の範囲は次のとおりです。

	1 週目	2 週目	3 ~ 4 週目
中国地方	-0.5～+0.8	-0.5～+0.7	-0.4～+0.8
山陰	-0.6～+0.8	-0.7～+0.7	-0.4～+0.8
山陽	-0.6～+0.7	-0.5～+0.6	-0.3～+0.7

<参考資料（利用上の注意）>

- (1) 気温（降水量）等は、「低い（少ない）」「平年並」「高い（多い）」の3つの階級で予報します。階級の幅は、1971～2000年の30年間における各階級の出現率が等分（それぞれ33%）となるように決めてあります（気候的出現率と呼びます）。
- (2) 予報する確率の数値は、それぞれの階級が出現する可能性の大きさを表しています。予測資料の信頼性が大きい場合には気候的出現率から大きく隔たった10%以下や60%以上の確率を付けられませんが、特定の階級を強調できない場合には気候的出現率と同じかそれと同程度（30%、40%）の確率しか付けられません。
- (3) 晴れや雨などの天気日数は、平年の日数よりも多い（少ない）場合は「平年に比べて多い（少ない）」、また平年の日数と同程度に多い（少ない）場合には「平年と同様に多い（少ない）」と表現します。なお、単に多い（少ない）と表現した場合には対象期間の2分の1より多い（少ない）ことを意味します。